POSITION	INITIALS	ID NO.	DATE					
FEE DETERMINATION	Malvara		65- 18-01					
O.I.P.E. CLASSIFIER			3/25					
FORMALITY REVIEW	A.5	943	626-					
RESPONSE FORMALITY REVIEW		<del></del>						

## INDEX OF CLAIMS

~	Rejected	N	Non-elected
	Allowed	- 1	Interference
_	(Through numeral) Canceled	Α	Appeal
	Restricted	0	Objected

<b>L</b>		1		IJ			D-4						ı	Cur	im					Date					7	ı	Cla	im					Date					-
۲	Clai	ım	·	X 9	_		Date	<u>-</u>		_				Cit			1			Dail	<del>.</del> T	_	-		$\dashv$				Т	Т		$\neg$		<u>-</u>	$\neg$		$\neg$	
	Final	Original	6-8-03	6										Final	Original												Final	Original										
F	-	ดี			•	-	$\dashv$	-		-		_	ł	1	51	_		1	$\dashv$	+	$\dashv$	$\dashv$	一	-+			_	101	-	7	一	-	ヿ	$\dashv$	$\neg$	1	ヿ	_
1	-		4		-	-			_	-	-	_	ł	-	52		$\dashv$	$\dashv$	-+	$\dashv$	-	-	$\dashv$	+	$\dashv$			102	-	-	$\dashv$		$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	_
L	4	2	И	И	_				-	$\vdash$			-	-	53	$\dashv$	-	_	-			$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	-			103	$\dashv$		$\dashv$	-	-	$\dashv$	$\dashv$	-+	-+	
L		3	0	0	$\rightarrow$	_			<u> </u>	Ш	$ldsymbol{ldsymbol{eta}}$			$\vdash$		_			_	-	-	-			_			104	$\dashv$			$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	+	$\dashv$	
L	_	4	<b>У</b>				_			<u> </u>	<u> </u>	_	ļ		54	_				$\dashv$		_	$\dashv$	$\dashv$	_			105	-	-	ᅱ		$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	—
L	_	5	0	0	_	_	_			L	_	_	ļ	<u></u>	55		-	_	_	-	_	_	_	-					$\dashv$	$\dashv$		$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$		+	$\dashv$	_
L	_	9	$\checkmark$	4	_	_				<u> </u>	<u> </u>	_			56				_	_	_	_	_	_				106	-	$\dashv$	-		$\dashv$	$\dashv$		4	$\dashv$	
L	┙	7	0	O							L	L_	Į		57	_			_	_		$\dashv$	-	_				107		4	_	-	$\dashv$	$\dashv$		$\dashv$	$\dashv$	_
L	_	À	Q,	$\mathcal{D}$		_				<u> </u>					58					_	_			_			_	108	_	_	_		$\dashv$		4	-	$\dashv$	_
L	-1	(9	~	Й						_		_	1		59					_	_		_	_				109	_	_			$\dashv$	$\dashv$	-	-	$\dashv$	_
Ŀ	-	10	$\mathbf{V}$	V								L	]	$\perp$	60					_	_	_		_				110	_				$\dashv$	_	_	_	-	_
		-11	$\checkmark$	1										<u></u>	61							_	_	_				111		_4			Ш	_		_	_	_
ſ		12	$\overline{}$	V	1										62					1								112					Ш	$\square$	_	_	_	_
Γ		13	0	٥	╗	_7					Ĺ			L	63					[							<u></u>	113					$\sqcup$	$\square$	Щ		_	_
T		14	0	2							Γ		]		64													114		]			Щ			$\perp$		_
r	┪	15	0	δĺ	7			П							65													115						لے		$\perp$		<u></u>
T		16	QQ	0	$\neg$			Г			Г		1		66									┚				116						$oxedsymbol{oxed}$				L
T		.17	0	0							Γ		1		67													11/								$\Box$		L
t		18	00	ñ	T	$\neg$			T -			Г	1		68	Г										Ì		118										l
ŀ		19	Ø	Ž	ヿ					Ť	$\vdash$	<del> </del>	1	$\vdash$	69				П							1	Г	119								П		Г
ĺ		0			$\mathcal{T}$	$\dashv$		┢		╁		Т	1		70	$\vdash$		Г						_		1	_	120			_		П		П	П		Г
┝	-	EX	X	¥	-	-		├		<del> </del>	╁	H	4	-	71	-		$\vdash$					-	-		1	-	121				$\vdash$	Н		H	$\vdash$	М	Н
┝	$\cdot$	21	0	Š	_		_		⊢	₩	┢		┨	-	72	-		<del> </del> -				_				1	Н	122	-	Η.	$\vdash$	-	H	г			H	-
3.	-	22 23	0	Y	$\dashv$			-	H	╁		⊢	-	$\vdash$	73				<u></u> -	-	_	-	H	-		÷ ~	-	123					<del>  '-</del>		==			
		20	Y	,			1	_	-	=		-	-	-	74		-, T			-	-	$\vdash$	-		1	-	-	124		-	- <u>.</u>	<del>-</del>	H			=		-
-	1	U	Ż				-	_	ļ	<u>  -                                   </u>		L	-	$\vdash$	-	_		├	-	-		<u> </u>	<u> </u>		-	-		-		<u>-</u> -	H		H	-	-		-:	⊨
ļ		25	0	000			_	<u>.</u>	<u> </u>	1	1	┡	-	$\vdash$	75	₩	-	⊢		-	-	⊢	-		ŀ	1	-	125	_	├	├	⊢	$\vdash$	├	H	H	<u> </u>	⊦
		26	0	0	_		<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	ļ.,	<u> </u>	1	-	76	┡	ऻ_		L		<u> </u>	<u> </u>		⊢	┞	-	⊢	126		⊢	ŀ	⊢		⊢	⊢	-	⊢	⊢
L		27	0	0		٠.	_	┖	┡	<del> </del>	1	┡	4	$\vdash$	77	ļ	Ļ	_	<u> </u>	<u> </u>	ļ			┡	├-	-	$\vdash$	127	-	_	├-	├	₩	⊢	-	$\vdash$	⊢	-
1		28	<b>Y</b>	V			Ŀ		L	╙	╄	L	4	<u> </u>	78	_	1	-	├_	<u> </u>	_	<u> </u>	╙	ļ	┡	-	L	128		⊢		⊢	₩	Ŀ	-	H	-	1
ŀ	ġ	19	12	V	٤.			_	1_	<u> </u>	1	┺	1	<u>_</u>	79	_	_	·	<u> </u>			_	<u> </u>		<u> 1                                    </u>	1	$\vdash$	129	_		ļ	<u> </u>	╄	-	1	-	H	1.5
L		30	0	O		Ŀ	L.	_	_	1	_	_		<u> </u>	80	-	$\vdash$	┖	L	<u> </u>	_			<u>_</u>	↓_	4	$\perp$	130	<u> </u>	_	-	ــــــ	╄	ـــ	⊢	Ļ.	<u> </u>	╀
Ł		31	0	٥١					_		┸			_	81	-	<u> </u>		L_	<u> </u>	_	_	<u> </u>	_	↓_	4	L	131		L	<u> </u>	1	╄	<u> </u>	▙	<del> </del>	L	╄
í	_	32	V	11/							L	_	╛		82	+		<u> </u>	<u> </u>			<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	$\perp$	1	_	132	_	_	ļ	╙	$oldsymbol{\perp}$	↓_	╀	<del> </del>	ــــ	╀
1		33	0	D		<u>_</u>	<u></u>	L	┖	┖	L	L	_	<u></u>	83	-	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	_	_		ļ	↓_		L	133		L	<u> </u>	_	╄	ـــــ	↓_	<del> </del> -	╄	$\perp$
ſ		34	<b>\</b>	V	L		Ĺ	$\Box$	L	$\perp$				L	84	-		L	_	oxdot		乚	<u> </u>	L	$\perp$	1		134		_	<u> </u>		1	ـــــ	<del> </del>	$\vdash$	1	4
ή		35	O	0								Ĺ	_		85		_	_				L_	<u></u>	L	1	1	_	135			L	<del> </del>	1	ـــ	1	ㄴ	1	$\perp$
	_	36	lo	O	L		Ĺ	L		I	Ĺ	L	]		86	1		L				L				1		136	-	┖	L	L	$\perp$	1	$\bot$	<u>;                                    </u>	$\vdash$	Ļ
Į		37	O	Ω		Γ	Π		Γ			Γ			87	Ĺ	Ĺ		1		L.	L		L			L	137	$\perp$		L	┖	丄	1_	丄	$oldsymbol{\perp}$	1	L
Ĩ	_	38	V	V					Τ				]	Г	88			Γ							L	]		138	L			L	1	丄	丄	_	$\perp$	$\perp$
Ī		39		Γ		Γ	П	Τ	T		T	T	1		89		$I^-$		I						Γ			139			L	Ĺ		L	$\perp$	$\perp$	$\perp$	$\perp$
Ì		40		T		Г	1	$\top$	T		T	1	7		90			Т	T	Т	Г					1		140				[			$\perp$		1	
ŀ		41	+	t	T	$\vdash$	T	1	$\dagger$	+	+	+	7	卜	91	1	$\top$	T	$\top$	T	T	1	1	T		1		14		Τ	1		Т	Τ	Т	Π	Г	T
ŀ		42		+	-	+	+-	+	+	+	+	+	4	$\vdash$	92		+	+-	1	1	1	1		$^{\dagger}$	T	1	$\vdash$	142	1	T	Τ	T	$\top$	$\top$	T	T	1	T
-	_	43		+	$\vdash$	t	╁	+	+	+	+	+	$\dashv$	$\vdash$	93		+	+	+	╁	t	+	$\vdash$	H	+	1	$\vdash$	14:		T	†"	T	T	$\top$	1	T	T	†
-	_	44	—	+	$\vdash$	+	+	+	+	+	+	+	-	$\vdash$	94		+	+	+-	t	╁╌	+	+	-	+	1	$\vdash$	14	+-	$t^-$	t	t	$\top$	+	+-	$\vdash$	Τ	+
١		45		╁	├	╁	╁	╂	+	+	+	+	-	-	95		+	╁	+	╁	╁	+	╁╴	+	+	1	-	145	_	+	╁	+	+-	+	+	+	+	+
	_	_	_	$\vdash$	-	+-	┼	╁	+	+-	+	╁	-	$\vdash$	96	-	+	+	+	+	╂	+	+-	+-	+	-	$\vdash$	140	-	+	+	+	+	+	+	+	+	+
i		46		┼-	├-	╁	+	+	+	+	+	+	4	-			+	+	+-	+	-	+	+-	+-	+	┨	$\vdash$	14		+-	+	+	+	+	+	+	+	+
•	_	47		<del> </del>	-	$\vdash$	+	+	+	+	+	+	4	  -	97		+-	+	+	╁	╁	-	+	+	+-	-	$\vdash$	14		╁	╁	+	╁	╀	┿	+-	+	+
ĵ		48		$\vdash$	┞	╁-	+	+	+	+	+	+	-	-  -	98		+	+	+-	+	+	+-	-	+	+	4	$\vdash$			+	+	+	+	+	+	+-	+	+
ļ		49		+	1	┼	+	+	+	+	+	+	4	-	99		+	+-	+	+-	+	+-	╁	+-	+	$\dashv$	-	15	1	+	+	+	╁	+	+	+-	+-	+
- 1		50	ч		<u> </u>	$\bot$						$\perp$	┙		j10	ч_	L_		_ـــــــــــــــــــــــــــــــــــــ		ــــــــــــــــــــــــــــــــــــــ	⊥_		ــــــــــــــــــــــــــــــــــــــ		لـ	ш	113	1	1	ــــــــــــــــــــــــــــــــــــــ	ــــــــــــــــــــــــــــــــــــــ	ــــــــــــــــــــــــــــــــــــــ					_i_

If more than 150 claims or 10 actions staple additional sheet here